## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO	DATE
		-	1, 20, 01
FEE DETERMINATION	<u> </u>		4-24-01
O.I.P.E. CLASSIFIER		59	5211
FORMALITY REVIEW	AU	917	06-11-4
RESPONSE FORMALITY REVIEW	hλ	995	7/30/01
			i ' '

## INDEX OF CLAIMS

Rejected	N Non-elected
= Allowed	iInterference
(Through numeral) Canceled	A Appeal
- Restricted	O Objected

										-	-	•	•••	•••	•••	••••	•••	••••	••••	• •
C	la	im			_			_		D	ate	•			_	_		_		
	٦		2000	۲.	Ž			Γ			٦		1					١		
3	힑	Original	<b>~</b>	ľ	7	ŀ					ı		1		ļ			١		
Ċ	Ē	Ò,	2	Ł	\	Ľ	_	L		L	_	_	4	_	1	_	L	4	4	
	_	$\Box$	₹	Ŀ	_	Ľ	_	L		L		_	4	_	1		_	4	긕	
		12	Ľ	L	<u> </u>	Z	_	L		L		L	4	_	1		L	4	4	
L		3	⊻	Ł	╧	1	Ĺ	ļ	ķ.	L	_	_	4	_	4		L	4		
_		4	Ľ	X	V	V	_	Ł	ئے	L	4	L	4	_	4		H	4	_	
L		5	Y	X	Ý	É	<u>.</u>	ľ		Ľ	_	L	4	_	+		┞	4	_	l
Ŀ		6	Ľ	4	<u>'</u>	Ļ	_	ł	_	╀		L	4	_	+	_	┞	-	_	l
ŀ	_	7	1,	4	<u>Y</u>	4	<u>.</u>	ł		ŀ	_	H	4	_	+	_	Ͱ	+	_	l
Ľ	_	8	0	4	4	4	_	╁		╀		H	-	H	+	_	╁	1	_	l
ŀ		9	ĺ	ł	y	4		ł		╁		H		Ë	┪	_	t	1	_	١
ŀ		T	۲	+	Ľ	ł	_	t		t		H		H	1	_	t	┪		ł
ŀ		12		+	_	t	+	t		t		t		H	1	_	t	_		١
H	_	13		+		t	_	t		t		t	_	T	7	_	t	_		١
t	-	14	-	+		t	-	t		t	_	t	_	T	1		T		Т	1
t		15	_	1	_	t		†		t		t	_	Γ	T	_	I			1
t		18	-	1		1		1		Ť		T		Γ			Ι			]
t		17	Τ			1		1		T		Ι		L			Ι			]
Ī		18					•	I		I		I		L			1		L	
ľ		19	1			1		I		I		L	_	L			1		L	4
Ī		20	ī			1		٦		T		I								j
İ	_	21	1		•	1	_	1		1		T		Γ			Ι			]
Ì		22	2			-		1		Ι		I		I			I	_	L	
I		2:	3									I		I		L		_	L	
ĺ		24	4							1	_	1	_	L		L	1	_	L	
.[		2	5				_			1	_	1	_	ļ		L	4		_	_
[		26			L		L		L	1	_	1	_	╀	_	L	4	_	╀	
	_	2		_	L	_	L		_	4	_	4		╀	_	┝	4	_	╀	
	_	21			L		L		L	4	_	4		+	_	1	4	_	╀	_
١	_	2		_	L	_	L	_	L	4	_	4		+		┡	4		╀	_
	_	3			L	_	L		H	4	-	4	_	+	_	⊢	4	_	╄	-
	_	13	1	1	٠.	_	ŀ	_	H	4	_	4	_	+		H	4	_	╀	-
	H		2	<u> </u>	⊦		H	_	┝	4	_	┪		╁		╁	┪	_	╁	-
	$\vdash$		3 4	_	╁		-	_	┝	۲	H	+		$^{\dagger}$	_	t	1		†-	-
j	├		5	_	╁		+		+	-	$\vdash$	+		$\dagger$	_	t	1		$^{+}$	-
	$\vdash$		6	_	t	-	t		t	_	Н	1		†	-	t	7	Т	+	_
	$\vdash$		7	_	t	-	t		t	_	Г	7	_	†	_	t	7		1	_
	卜		8	_	t	_	t	_	t	_	T			†	_	T			T	_
	H		9	_	t	_	t	_	t	_	Γ	1	Г	1	_	T		Γ		_
	H	_	0	_	t	_	t	_	T	_	Г		Г	1		Τ		Γ	Τ	
	H		11	_	t	-	t		t		T		Γ	7		T		Γ	T	_
	۲	_	2		$^{\dagger}$	-	t	-	t	_	t	_	T	1	_	Ť	_	T	1	_
	F		13		†	_	t	_	t	-	1		Γ	7	_	T	_	Γ	T	_
	۲	-	14		†	_	Ť		T	_	T	_	Γ	7		T		Γ		_
	H	-	15		t	_	Ť		†		T	_	Γ	7	_	Ţ		Ι	I	_
	r	_	16		T	_	T		Ţ		Ι	_	Γ			Ι		L	I	_
	۲		17		T		T		Ţ	_	Ι					Ι	_	Ĺ	$oxed{\Box}$	
	t	7	48	_		_	I		T		I	_	Γ			I		Ţ	1	_
			49		I		I	_	I	_	I		Ĺ	╝	L	1	_	1	4	
	T	_1,	50	_	Т	_	Т		Т	_	1		1		i	- 1		Į	- 1	

Cla	aim			_		_		0	at	е	_		_		_		1
Final	Original																
	51		Γ	Т		T		Γ						L			_
-	52	_	T	1		Ť		T		Г	1		П	T			7
┢	53	_	t	1		t		T	_		1			T			7
⊢	54	-	┢	7	_	t	_	t		Т	†		H	t	╗	Γ	1
⊢	55		t	7		t	_	t	_	Г	†		Г	t		Г	1
┝╌	56	-	t	1	-	t	_	t		Г	7		Г	Ť			٦
┢	57	-	t	1	_	t		t	_	Г	1		Г	Ť	_	Г	1
H	58	Н	t	┪	_	†	_	t	_	T	7	_	Г	1		Г	٦
-	59	┪	t	┪	_	1	_	t		T	1	_	Τ	1		Γ	1
$\vdash$	60	┝	t	┪	_	1	_	t	_	T	1		T	1	_	Г	٦
$\vdash$	61	┢	t			1		t	_	t	1	_	T	†	_	Γ	٦
卜	62	┢	t	-	_	1	_	t	_	t	7	_	T	1		T	٦
$\vdash$	63	Н	╁	_	Т	1		t	_	t	7	_	T	†	_	T	٦
$\vdash$	64	t	+	f	H	1		†	_	T	┪	_	T	1	_	T	╗
$\vdash$	65	+-	t	-	H	1	_	t		┪	1	_	T	1	_	T	┨
-	66	╁╴	+	_	r	1		†	_	t		_	Τ	7	_	T	٦
$\vdash$	67	┢	+	_	┢	7	_	†		t	7	_	T	1		T	٦
$\vdash$	68	t	t	_	┢		_	1	_	T	┪		T	1		T	7
$\vdash$	69	-	十	_	T			1		†			T	7		1	٦
$\vdash$	70	╌	$\dagger$		t		Г	1	_	Ť			╁	1		T	┨
$\vdash$	71	₩	╁	_	t	_	┢	†	_	t	_	H	✝	┪		Ť	┨
$\vdash$	72	-	+	_	t	-	H	1		✝		┢	T	1	_	T	┪
$\vdash$	73	-	+		H		r	1	_	T		T	T	╛		T	٦
H	74	_	$^{\dagger}$	_	t	_	-	1		t	_		1	7		T	٦
	75	-	+	_	T	_	T	1	_	Ť	_	Г	T		Г	T	
-	76	-	7	_	T		T	1	_	T		Γ	Τ			T	
$\vdash$	77	寸	1		T					T						Ι	
r	78	1	1	_	Ī		Γ			T		·	T	1			
Γ	79	ī	T	_	Ţ		Γ					L				⊥	
	80	1	1		Τ					Ţ		L	L	_	L	1	
	8	1	Ţ				L				_	L	$\perp$	_	L	┵	
	82	2			Ţ					l			Ţ		L	1	
Г	83	3					L		L	1		L	1	_	L	1	_
Г	84	1						_	L	┙		L	$\perp$		_	4	_
L	8	_	_		1		L		L	1	_	┺	4	_	Ļ	4	
L	80	-	_		1		┶	_	L	4	_	╄	-		╄	4	
L	8		_	_	1		1	_	Ļ	4		╀	4		╀	4	_
L	8		_	_	4		1	_	L	4		╀	4		╀	4	_
1	8	-	_		4		4-		Ļ	4		+	+	_	╀	+	_
L	9	-	4	_	4	_	╀	_	Ļ	4		+	4		+	4	
L	9	_	_		4		1		L	4	_	╀	4	_	+	4	_
L	9			<u> </u>	4	_	$\downarrow$	_	Ļ	-		+	4		╀	4	_
-		3	_	_	4	_	+	_	+	4		+-	+	_	+	-	
Ļ		4	_	_	4	_	+	_	+	-		+	-+		+	4	_
-	~-	5	_	L	4	_	+		+	4		+	+		+	4	_
	-	6	_	-	4	_	+	_	+	4	_	+		_	+	$\dashv$	
-		7	_	L	4	_	+	_	+	ᅱ	_	+	-		+	$\dashv$	_
-		8	_	┞	4	_	+	-	+	_	-	+	$\dashv$	_	+		_
ļ	_	ادر		Ͱ		_	+		+	-	H	+	-	_	+	ᅱ	-

Cla	ıim T	-				_	0	ate	9			_		
	r 1	Т	_		ī		Ť	1	_		Г	T	٦	_
	Original	1			1		l	-	-			1	1	
Final	욷	-1			Į		ı	- 1				I	-	
ш		+	_	H	+		╀	4			<u> </u>	+		_
	101	4	_	L	4		Ļ	4	_	_	1	4	4	_
	102	4		L	4		Ļ	_		Ш.	L	1	_	_
	103	1		L			L		٠			1	•	
	104			L			L			į	L	1		-
	105			L			L			_	L	1		
	106						l				L	1	٠	
	107	$\perp$		L			1	٠	·	`	١.	1		4.
Γ	108	T		Ţ			Τ	٠,			Ŀ	1	,	
Г	109	T	٠.	Γ			T				1.	1		
	110	$\top$		T			T				Τ	٦	2.3	
Г	111	1		T			T			1	Τ		3,3	
$\vdash$	112	7	_	t			†	_	┍		1		ج.	-
一	113	7	_	t	_	Т	†	_			T			
-	114	$\dashv$		t		Т	†		Τ	+	Ť	1		Г
$\vdash$	115	7	-	+	-	-	†	_	H	1-	1		1	t
$\vdash$	116	$\dashv$		$^{+}$	_	-	†	_	-	t	+	٦	H	H
$\vdash$	117	+		+	_	┝	+	_	╁	╁	+		5.	
$\vdash$	-	-		╁	_	┝	+		$\vdash$	╁	+		H	+
-	118	-		+		L	+	_	$\vdash$	1	╁	-	H	╁
_	119	-		1	_	┡	4	_		┼-	÷		-	╀
	120			⅃		L	1	_	丄	↓_	1	_	Ļ,	Ŀ
	121			L		L	_		L	┸	1		L	Ļ
Г	122			1		L			L	$\perp$	┸	_	L	L
Г	123			T			1	•	1	L	l		L	L.
Г	124			T		Г	٦				L		L	L
Г	125			T		Γ	Ī		T	Τ.	1		L	L
-	126			1		T	٦		T	T	T			L
$\vdash$	127	_	Г	†	_	T	٦	_	Т	Τ	Т			L
$\vdash$	128	_	r	†	_	T	٦		T		Τ		Γ	Ι
$\vdash$	129	_	┢	1		+	7		1	1	1			Т
$\vdash$	130	_	-	+		+	_	_	✝	+	T	_	Τ	T
-	131	_	┝	+	_	+-	7	Т	+	+	+	_	T	1
$\vdash$		_	┝	┪	_	╁	-	H	+-	╅	+	_	✝	†
$\vdash$	132	_	┞	-	_	+	_	$\vdash$	+	+	+	-	†	+
L	133	-	⊦	4	_	+		$\vdash$	+	+	+	_	十	+
$\vdash$	134	_	-	4		╀	-	$\vdash$	╁	+	+	-	十	+
1	135	$\vdash$	$\vdash$	4	_	+	_	-	+	+	+	_	+	+
L	136	L	1	4	_	+	_	┞	+	+	+	_	+-	╁
L	137	<b> </b> _	1	4		1	_	1	+	+	+	_	+	+
L	138	_	L		L	1	_	1	+	+	-	_	+	+
Ĺ	139	_	L		L	ļ	_	L	4	+		_	+	+
Γ	140				L			L	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_	+	4
	141	Г	T	_	Г	1		Γ				_	$\perp$	1
F	142	<del> </del> —	t	_	Τ	$\dagger$	_	T	Τ	$\top$		_	$\int$	
$\vdash$	143		t	-	┢	+		t	$\top$	1	$\neg$		Ι	$\mathbf{I}$
-	144		+	_	1	+	_	t	+	+	_	_	T	T
H	145		+	_	-	+	-	t	+	+	┪	_	†	7
-		-	+	_	╀╌	+	-	╁	+	+	-	_	T	+
	146		+	_	╀	+	_	+	+	+	-	-	+	1
	147		1		L	4	_	+	+	+	-	۲	+	+
L	148		1		1	4	_	+	+	+		H	+	-
	149		1	_	1	4	_	+	+	+		H	+	+
	150	1	1		L	_1		L	┸			_		

Best Available Copy

M. S.

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here